

Weiche Aufsatzbacken, SWB und SP-WB

passend für TPS 125/160/200/250/315

Soft Top Jaws, SWB and SP-WB

suitable for TPS 125/160/200/250/315



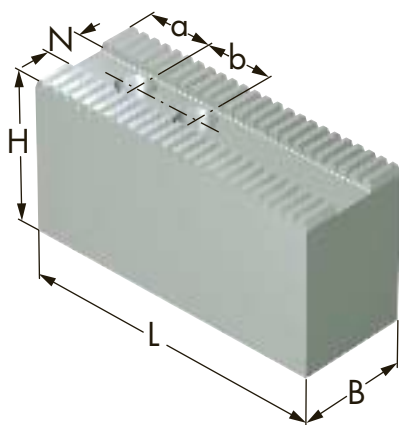
Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	Ausführung Version	N mm	B mm	H mm	L mm	a1 mm	a+b Schrauben a+b screws	DIN 912 Schraube/screw	kg/Satz kg/set	passend für suitable for
SP-WB 125	0124100	I	11	30	40	55	–	10 + 18	M 8	1.3	TPS 125-26
SWB 165	0120101	I	14	35	60	68	–	15 + 20	M 10	3.3	TPS 160-38
SWBL 165	0120152	II	14	35	40	80	4	15 + 20	M 10	2.0	TPS 160-38
SWB 200	0120104	I	17	40	60	90	–	25 + 22	M 12	4.0	TPS 200-52
CWB 200	0100006	I	17	40	40	90	–	25 + 22	M 12	2.7	TPS 200-52
SWBL 200	0120153	II	17	35	40	98	4	15 + 22	M 12	2.4	TPS 200-52
SWB 250	0120105	I	21	50	80	120	–	30 + 28	M 16	9.1	TPS 250-68
CWB 251	0100012	I	21	50	60	95	–	15 + 28	M 16	5.1	TPS 250-68
SWBL 250/21	0120155	II	21	50	50	120	4	20 + 28	M 16	5.4	TPS 250-68
SWBL 315	0120156	II	21	50	50	140	4	30 + 28	M 16	6.6	TPS 315-90/105

Trägerbacken

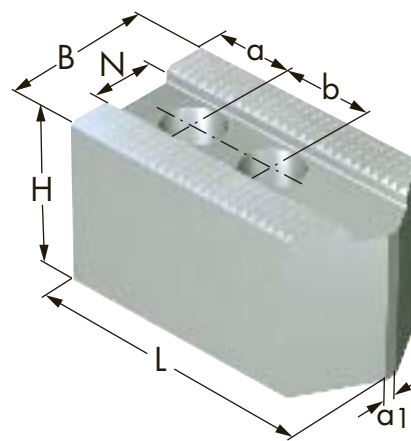
Werkstoff: 16 MnCr5, gehärtet
 Ausführung: Verzahnung geschliffen
 Aufnahme: über Spitzverzahnung 1/16" x 90°

Support Jaws

Material: 16 MnCr5, hardenable
 Version: fine serration, ground
 Mounting: fine serrations 1/16" x 90°



Ausführung - Version I
SWB



Ausführung - Version II
SWBL
120° angeschrägt / long pointed
für kleine Spanndurchmesser · for small clamping diameters

Harte Aufsatzbacken, SHB und SP-HB
passend für TPS 125/160/200/250/315

Hard Top Jaws, SHB and SP-HB
suitable for TPS 125/160/200/250/315



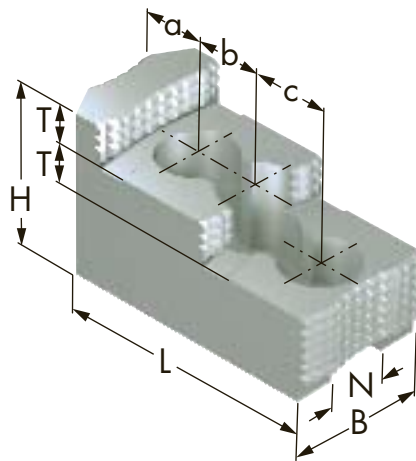
Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	N mm	B mm	H mm	L mm	T mm	a + b + c mm	DIN 912 Schraube/screw	kg/Satz kg/set	Außenspannung mm O.D.-Clamping mm	Innenspannung mm I.D.-Clamping mm	passend für suitable for
SHB 125	0125100	11	26	40	58.5	9	14.5 + 16 + 16	M 8	0.7	10 – 136	62 – 174	TPS 125-26
SHB 165	0121101	14	30	46	78	11	16 + 22 + 22	M 10	1.1	16 – 170	80 – 235	TPS 160-38
SHB 210	0121102	17	40	49	84	12	29 + 19 + 19	M 12	2.0	18 – 214	96 – 256	TPS 200-52
SHB 250	0121105	21	50	58	103.5	14	34 + 25 + 25	M 16	3.4	25 – 300	100 – 322	TPS 250-68
SHB 315	0121111	21	50	58	128	14	46 + 30 + 30	M 16	4.5	25 – 364	100 – 408	TPS 315-90/-105

Trägerbacken

Werkstoff: 16 MnCr5, gehärtet
Ausführung: harte Stufenbacken
Aufnahme: über Spitzverzahnung 1/16" x 90°

Support Jaws

Material: 16 MnCr5, hardened
Version: hard stepped jaws
Mounting: fine serrations 1/16" x 90°



Harte Greiferbacken, SZA

passend für TPS 160/200/250/315

Hard Claw Jaws, SZA

suitable for TPS 160/200/250/315



Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	N mm	B mm	H mm	T mm	G mm	b mm	Schrauben DIN 912 Screws DIN 912	Ø D mm	kg/Satz kg/set	passend für suitable for
SZA 17-1	0122260	14	30	47	20	M 6	20	M 10	35 – 58	1.3	TPS 160-38
SZA 17-2	0122261	14	30	47	20	M 6	20	M 10	58 – 84	1.2	TPS 160-38
SZA 17-3	0122262	14	30	47	20	M 6	20	M 10	84 – 111	1.1	TPS 160-38
SZA 17-4	0122263	14	35	47	20	M 6	20	M 10	110 – 132	1.4	TPS 160-38
SZA 20-14	0138195	17	35	50	25	M 6	22	M 12	35 – 71	1.6	TPS 200-52
SZA 20-15	0138196	17	35	50	25	M 6	22	M 12	63 – 99	1.5	TPS 200-52
SZA 20-16	0138197	17	40	50	25	M 6	22	M 12	91 – 127	1.6	TPS 200-52
SZA 20-17	0138198	17	40	50	25	M 6	22	M 12	120 – 156	1.5	TPS 200-52
SZA 20-18	0138199	17	40	50	25	M 6	22	M 12	150 – 186	1.8	TPS 200-52
SZA 25-37	0138180	21	50	58	25	M 8	28	M 16	59 – 105	3.2	TPS 250-68
SZA 25-38	0138181	21	50	58	25	M 8	28	M 16	98 – 144	2.9	TPS 250-68
SZA 25-39	0138182	21	50	58	25	M 8	28	M 16	148 – 194	2.4	TPS 250-68
SZA 25-40	0138183	21	50	58	25	M 8	28	M 16	195 – 241	3.0	TPS 250-68
SZA 31-10	0138184	21	50	58	25	M 8	28	M 16	60 – 140	3.4	TPS 315-90/-105
SZA 31-11	0138185	21	50	58	25	M 8	28	M 16	117 – 196	3.2	TPS 315-90/-105
SZA 31-12	0138186	21	50	58	25	M 8	28	M 16	183 – 263	3.0	TPS 315-90/-105
SZA 31-13	0138187	21	50	58	25	M 8	28	M 16	247 – 320	4.2	TPS 315-90/-105

Trägerbacken

Werkstoff: 16 MnCr5, einsatzgehärtet

Ausführung: harte Greiferbacken

Aufnahme: über Spitzverzahnung 1/16" x 90°

Support Jaws

Material: 16 MnCr5, case-hardened

Version: hard claw jaws

Mounting: fine serrations 1/16" x 90°

Passende Nutensteine
siehe Seite 157
For suitable T-nuts
see page 157

HINWEIS:
Auflagebolzen zur Veränderung der Einspanntiefe „T“ gehören nicht zum Lieferumfang.

NOTE:
Workpiece stops for modification of the clamping depth "T" have to be ordered separately!

Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	h mm	SW mm	G
AB 55	122 171	5	8	M 5
AB 105	122 172	10	8	M 5
AB 155	122 173	15	8	M 5
AB 56	122 160	5	10	M 6
AB 106	122 162	10	10	M 6
AB 156	122 164	15	10	M 6
AB 206	122 166	20	10	M 6
AB 256	122 169	25	10	M 6
AB 58	122 161	5	14	M 8
AB 108	122 163	10	14	M 8
AB 158	122 165	15	14	M 8
AB 208	122 167	20	14	M 8
AB 258	122 168	25	14	M 8
AB 308	122 170	30	14	M 8

Nutensteine, NS

passend für TPS 125/160/200/250/315

T-nuts, NS

suitable for TPS 125/160/200/250/315



Bezeichnung Type	Ident.-Nr. Id.-No.	S _{G6} mm	H mm	h mm	Gewinde Thread	Zyl.-Schraube DIN 912 Screw DIN 912	Max. zul. Anzieh- drehmoment Nm Max. adm. torque Nm	passend für suitable for
NS 81	0143100	11	21	7	M 8	M 8 x 30	30	TPS 125-26
NS 102	0143101	14	25.5	8.5	M 10	M 10 x 35	50	TPS 160-38
NS 126	0143102	17	27	9	M 12	M 12 x 35	70	TPS 200-52
NS 164	0143108	21	30	11	M 16	M 16 x 35	150	TPS 250-68/TPS 315-90/-105

Trägerbacken

Werkstoff: 42 CrMo4, vergütet und präzisionsgeschliffen
Ausführung: Nutenstein einschl. Zylinderschraube

Support Jaws

Material: 42 CrMo4, tempered and precision ground
Design: T-nut includes screw

